



Raisaine

Vass3R13s191-195

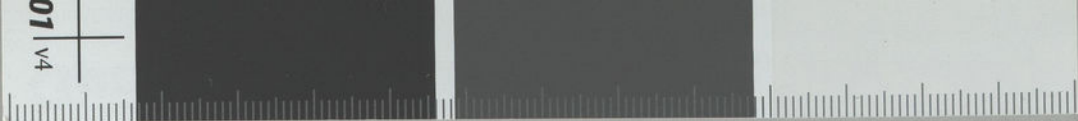


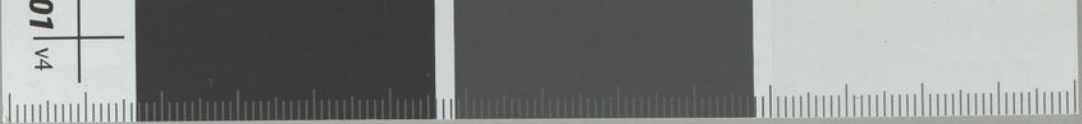
Collection Vassal-Montpellier

OMtp945

Raisaine
10A78

10A78
Planchette 13.4 191-195
Raisaine





Désignation : Raisaine

CN

Clos Planche 10 Côté A N° 78

Vigueur : 2

Charge :

Date de maturité :

1-10-58

1 - 4

2 - 2

3 - 0

4 - 0

5 - 0

Pr: 0

+6

3^e époque

Désignation : Raisaine

Clos Planche 10 Côté A N° 78

Vigueur : 2

Date de maturité :

12-9-1958 Pr: 0

Charge :

s. 10

+4

25

30

40

50

Désignation : Raisaine

Clos Planche 10 Côté A N° 78

Vigueur : 2

Charge :

31-8-59

Pr: 0

s. 1 0

2 4

3 0

4 3

5 1

+3

Année 1956

Raisaine

N° Planche Côté 10 A 78.

	Nombre total	20.	23.	26.	28.	30.	3.	5.	
1	8.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	2.	
2	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	8.	
3	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	3.	
4	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	5.	
5	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	3.	

IV

5-4-56

7

+13

Année 1957

Raisaine

N° Planche Côté 10 A 78.

	Nombre total	19.3							
1	8.	5.	x.						
2	8.	1.							
3	8.	3.							
4	6.	4.	x.						
5	8.	5.	x.						

III^e

D e 19-3-57

+10

Désignation :

Raisane

VASSAL

Planche 10 côté A N° 78 Souche ① 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 ~~41~~ - épanoui ~~41~~ moyen ~~42~~ globuleux ~~43~~ 3

41 ~~42~~ - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux ⑨.

42 ~~43~~ - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé ③ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres ⑨.

43 ~~44~~ - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.

44 ~~45~~ - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥ -
entièrement bronzées ⑦ - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Harre 1954
Deloume 1954.

N° ordre

Désignation : Raisaine

VASSAL Planche 10 côté A N° 78 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 4 6
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 48 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 31 - totalement 1 - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 49 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 8 - partiellement 9.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9.

N° ordre

Désignation : Raisaine

VASSAL Planche 10 côté A N° 78 souche ① 2 3 4 5

faible

(F) RAIBEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 ~~36~~ - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9 .
- 51 ~~37~~ - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 52 ~~38~~ - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -
rouge foncé 4 .
- 52 ~~38~~ - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femelle 9 .

Truel 16-6-54

Landier 14-6-55

N° ordre

Désignation

Ravanne

VASSAL

planche

10

côté

N°

78

souche

1

2

3

4

5

FEUILLE ADULTE

- 34 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre ④ - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
34 - Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
35 limbe: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté ⑤ .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté ④ - tourmenté 5 .
36 - Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée ④ - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
37 - Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge ②
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
38 face inférieure: verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen ② - court 3 .
39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .

Boh
11-8-54

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 10 côté A N° 78 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- 34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe~~ et nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan ① - en gouttière ② - involuté ③.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiole 6.
- 37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge ② - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- 38 face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - Long 1 - moyen 2 - court ③.
- 39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- 40 - aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦ - totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ③. vert
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. TINET

JUIN 1957

N° d'ordre

Désignation

Raisaine

VASSAL planche 10 côté 7 N° 78 souche ① 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite ③.
- Lâche ④ - Moyenne ⑤ - Compacte ⑥.
- A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté ② - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

Photo-

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.
27 - De couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde ② - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.
- A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.
- A jus incolore ① - coloré 2.
30 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.
- A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②.

T. Rouget 12-9-56

Dénomination *Raisaine*

Planche ... *10* côté ... *A* Rang ... *78* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranésux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : cm.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Renel

29-11-56

N° d'ordre: . . . ^{non codifié} ~~044001~~ . . . Désignation: . Raisaine . # de Raisaine
Origine:
Emplacement: Vas. . 10A78 . Vign.

- 8 - Angle des nervures (1)-(2)-3.
9 - L_1/L (1)-(2)-3.
10 - L_2/L (1)-2.
11 - Lobes. 1-(3)-(5)-(7)-9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0-(1)-(2)-3.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0-(1)-2-3.
14 - S. pét. (forme) 1-(2)-(3)-4-5-6.
15 - S.L.S. (forme) 0-(1)-2-3-4-5-6-7-(8)
16 - Dents : forme (1)-2-3.
17 - Dents : Méd./B. 1-2-(3)
18 - Angle lob. term. (1)-(2)-3.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1-(2)-3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1-2-3-(4)-(5)-(6)-7-8-9.
21 - Angle L_3 L'_3 : (1)-2-3.
22 - Largeur S.P. : 1-(2)-(3)-4-5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : (1)-(2)-3.
Forme : (4)-5
Médiane/Base: 6-7-(8) Truel

66

Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2009 3544 Observateur :
Code cépage : Code introduction : 0Mtp945
Nom introduction : Raisaine
Emplacement : Vass3R13s191-195

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 303 **époque de véraison** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 305 **début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.
oiv 306 **coloration des feuilles en automne** : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 **vigueur rameaux (floraison)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 459 **résistance Botrytis grappe** : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal : 12/0 = G Pas Vassille

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	mort				
2	4		13/13	0	
3	4	26/13	30/13	0	
4	5		26/13	0	
5	7	13/13	26/13	0	
Moyenne			25/3 +8		Pas représentatif

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)

Formulaire de description 4 / 8
Observation entre stades de nouaison et de véraison

Année : 2009 Observateur : *Eolo Lacombe* *mai 2009*
Code cépage : Code introduction : 0Mtp945
Nom introduction : Raisaine Emplacement : Vass3R13s191-195

LIMBE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 065	Taille	Très petite	Petite	Moyenne	Grande	Très grande
Oiv 067	Forme du limbe	1-Cordiforme	2-Cunéiforme	3-Pentagon.	4-Orbicul.	5-Rénif.
Oiv 068	Nombre de lobes	1-F. entière	2-Trois	3-Cinq	4-Sept	5- + de sept
Oiv 069	Couleur face supérieure limbe		Vert clair	Vert moyen	Vert foncé	
Oiv 070	Pigmentation anthocyanique (rouge) des nervures, face supérieure	1- Nulle	2- Point pétioilaire	3- Jusqu'à 1 ^{ère} bifurc.	4- Après 1 ^{ère} bifurc.	
Oiv 071	Pigmentation anthocyanique (rouge) de nervures, face inférieure	1- Nulle	2- Point pétioilaire	3- Jusqu'à 1 ^{ère} bifurc.	4- Après 1 ^{ère} bifurc.	
Oiv 074	Profil du limbe	1-Plan	2-En V	3-Involuté	4-Révoluté	5-Tourmenté
Oiv 073	Ondulation du limbe (entre nerv I ou II)	Absente				Présente
Oiv 072	Gaufrure du limbe (dépression entre nervures I et II)	Absente				Présente
Oiv 075	Cloûre du limbe, face sup. (relief entre nervures de dernier ordre)	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 084	Densité p. couchés entre nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 085	Densité p. dressés entre nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 086	Densité p. couchés des nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 087	Densité p. dressés des nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 088	Villosité couchée nerv.principales face sup	Absente				Présente
Oiv 089	Villosité dressée nerv. principales face sup	Absente				Présente
Vassal	Densité p. couchés limbe face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Vassal	Densité p. dressés limbe face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

PETIOLE → *couleur = coloré*

Oiv 090	Densité poils couchés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 091	Densité poils dressés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 093	Longueur pétiole p/r nervure médiane	Beaucoup plus court	Plus court	Égal	Plus long	Beaucoup plus long

SINUS PETIOLAIRE (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Oiv 079	Ouverture	1-très ouvert	2- ouvert	3- peu ouvert	4- fermé	5- lobes chevauchants	6- lobes très chevauchants
Oiv 080	Forme de la base	1- en U	2- en accolade	3- en V			
Oiv 81-1	Dent sur le bord	1- Absence	2- Présence assez fréquente de 1 ou 2 dents				
Oiv 81-2	Base dégarnie	1- Absence	2- sur 1 côté	3- sur 2 côtés			

SINUS LATéraux SUPERIEURS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Oiv 082	Ouverture	1- absence de sinus	2- ouverts	3- fermés	4- lobes très chevauchants	
Oiv 83-1	Forme	1- en U	2- en accolade	3- en V		
Oiv 83-2	Dent	1- Absence	2- Présence fréquente			

DENTS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Oiv 076	Forme	1- côtés concaves	2- côtés rectilignes	3- notations 2 + 4	4- côtés convexes	5- un côté concave et l'autre convexe
Oiv 077	Taille	Très petites	Petites	Moyennes	Grandes	Très grandes
Oiv 078	Rapport longueur/largeur	Très courtes	Courtes	Moyennes	Longues	Très longues

AUTRE CARACTERE OBSERVABLE A CETTE PERIODE

Oiv 501	Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)	Très faible (<10%)	Faible (11-30%)	Moyen (31-50%)	Élevé (51-70%)	Très élevé (>80%)
---------	--	--------------------	-----------------	----------------	----------------	-------------------

pas de grappe 2010